

源流の四季

第7号(2002年10月) 秋



Autumn

発行所／多摩川源流研究所 TEL 0428(87)7055 FAX 0428(87)7057
発行責任者／中村文明
協力／多摩川源流協議会(塩山市・奥多摩町・丹波山村・小菅村)
印別／(株)サンニチ印刷
<http://www.tamagawagenryu.net>
E-mail:genryu@mxa.cosmo.ne.jp



丹波淡谷の紅葉(撮影 中村文明)

Contents 目次

源流の巨樹	2
多摩川源流協議会を結成	3
特集「源流体験教室」	4・5
源流古道の旅	6
都水源林の経営計画の変遷	7
水と森と食の祭典・大地の恵祭	8

源流の巨樹からのメッセージ

何年かけて急峻な源流の稜線に根を張つて
きたのだろうか。
強風や大雪、千麁や大雨の試練を何回ぐり抜けて
きたのだろうか。
君たちは源流の誇り、源流の希望である。



奥多摩町日向・金沢の「千年の松」(7月) 井村礼恵森業研究所主任研究員とともに



奥多摩町日向・金糞山のミズクマ(8月) 田中研宣農山漁人さんとともに



多摩川源流協議会を結成

県境を越えて協調体制を確立し

源流の自然環境の保全と活性化へ

塩山市、奥多摩町、丹波山村、
小菅村の四市町村は、七月三十



多摩川源流協議会設立総会（7月30日、小菅村役場）

助役が多摩川源流協議会の趣旨説明及び結成に至る経過報告に立つた。

河村助役は、「昨年十二月十八日の『寛仁親王殿下多摩川源流域御視察記念式典』を関係四市町村が実行委員会を結成して成功させた経験を契機にして、三枝剛塩山市長から『多摩川源流域の四市町村の協調体制について』の見解が示され、広大な部

水資源を抱えるという共通の課題を共に考え、情報を交換し、

相互の信頼関係を築いていくことを、これから源流域のあり方を探求していく上で大変重要なとの認識で一致し、この三枝市長見解を受け助役会議を開いて源流域の四市町村の協調体制の確立に向けた協議を積み重ね、今日に至った」と報告した。

「寛仁親王殿下
多摩川源流域御視察
記念式典」を契機に
はじめに総会では、助役会を
代表して、奥多摩町の河村文夫

役員を選出し、本年度の事業計画と予算を承認、源流域に位置する四市町村が県境を越えて協調して多摩川源流の自然環境保全と活性化に向けて連携を強化することを確認した。

会長に就任した三枝市長は、
「この二十一世紀は環境の世紀、
本の世紀と言われています。多
摩川源流域の豊かな自然は、時

議会の規約を制定
協議会の規約を制定
統一して、参議院議員の岩井國
源流域の資源とその価値に注目
し、共同の取り組みを通して源
流域全体に新たな光を当てるこ
とを目指し、自然環境の保全に
取り組むとともに、源流域の活
性化に資することを目的とする」
こと。活動内容に関して「源流
のあり方の調査・研究、流域への
情報発信活動、源流と中下流
との交流の促進」等の事業を推
進すること、さらに「事務局は、
小菅村多摩川源流研究所に置く」
こと等規約の全文を朗読した。

規約が承認された後、役員の選出に関する議論が行わられ、会長に三枝剛塩山市長、副会長に大館豊奥多摩町長がそれぞれ選出された。

総会は協議事項に入り、事務局から、平成十四年度事業計画及び予算案の説明があり、研修会の開催や記念パンフの発行を柱とする事業計画と予算が承認された。また、源流研究所が発行する「源流の四季」に源流協議会として協力することを申し合わた。

総会は、大館副会長が閉会の

言葉を述べて終了し、引き続き

懇談会に移り、守屋武彦丹波山

村長が挨拶、和やかな一時を過

ごした。

議長に選出して、多摩川源流協議会の規約の審議に入った。廣瀬村長は、協議会の規約の制定について事務局からの説明を求めた。

事務局を担当した多摩川源流研究所の中村文明所長が協議会の規約を説明、「源流協議会は、

源流域の資源とその価値に注目し、共同の取り組みを通して源流域全体に新たな光を当てるこ

と力を、知恵と情熱を寄せ合

いきたい」と挨拶した。

続いて、参議院議員の岩井國

臣氏、国土交通省京浜工事事務

所の海野脩司所長、県岐東地域

振興局塩山建設部の保阪茂久部

長、県富士北麓・東部地域振興

局大月建設部の山下松美部長（県

道局水資源管理事務所の湯本敏

夫技術課長からそれぞれ来賓の

祝辞を頂いた。

代の流れと共にその価値と魅力を増していくものと確信します。

源流域の住民がお互いに心

子供たちに自信と誇りを持って

継承できる多摩川源流に育てて

いきたい」と挨拶した。

3 ● 源流の四季

特集「源流体験」

共感の輪広がる「源流体験教室」

川崎・瑞穂・稲城・三鷹・調布・日野・多摩・大田・昭島・山梨などの各地から源流へ



川崎水辺の実校の源流体験（7月27日）

この夏、「源流体験教室」に熱い視線が送られてきました。五月の県立ろう学校を皮切りに、七月に「小菅小五年の源流体験」、川崎水辺の実校の「源流体験」、八月の瑞穂町教育委員会の親子の「源流体験」、稲城市青少年委員会の「ユニアリーダー育成合宿の「源流体験」、さらに三鷹市教育委員会青少年会館の「源流体験」、(泊江は台風で中止)、調布市児童館の「源流体験」、日野市ふるさと博物館の「親子源流体験」、稲城市青少年地区委員会の「親子源流体験」、九月の多摩市・諏訪小学校の「源流体験」、大田区の多摩川探検隊の「源流体験」、昭島市の臨小学校の「源流体験」と源流体験の輪が大きく広がりました。

この自然を自然なまま残したい

昨年度は、モデル事業で取り組んだ「源流体験教室」でした。組んだ「源流体験教室」が、川崎と昭島(泊江は台風で中止)の二地域にもかかわらず、参加者からは、「Y字谷の神秘的美しさ、綺麗な流れと苦むしめた巨木がとても印象的でした。」「初めての新鮮な源流体験でした。スタッフの話を聞いて『瀬や漏』を見ると自然は無限の力で生きているんだと感じ、源流から勇気をもらいました。」「本の中にも入り歩くアドベンチャープランはなかなか体験できないので大変良かった」と反響は大きく、今年度への確かな

手応えをつかみました。

今年度の特徴は、水の流れや力、その魅力が印象に残ったなど源流の自然に対する感動と共に、「子ども達の瞳が素晴らしい」とか改めて考えさせられてしましました。また機会があれば、来てみたいと思います。

「源流体験」アンケート

水の流れ、力、魅力
強く印象を持った

■ 大変楽しい体験でした。稲城

から二、三時間の近いところにこんなに素晴らしい、貴重な場所があり、大切に保存、管理されていることに感心、感激しました。子供たちに体験させることは非常によいことだと思います。

木の流れ、水の力、木の持つ魅力に強く印象づけられた。

永遠にこの自然を息づかせたい

■ 非常に感動しました。水流の冷たさといい、自然を身近に感じることができ、十年後、二十年後へ永遠にこの自然が息づいていえばどんなに素晴らしいことか改めて考えさせられてしましました。また機会があれば、このツアードに参加しなければ、こんな素敵なところ、知らないことがあります。

■ このツアードに参加しなければ、私自身が大満足でした

■ 楽しかったです。水の綺麗なこと、昔の美しいこと、木々の緑など自然の大切さを感じます。

■ 個人的にはなかなか体験できな

いことですので、参加してよかったです。自然の偉大さ、素晴らしさに感動しました。また、子供達の頑張っている姿も感動しました。子供たちに達成感、満足感を与える

■ 大変楽しい体験でした。自然の大切さであると思います。もっと多くの人に知つてもらえるようPRも必要ではないでしょうか。

特集「源流体験」



福城市青少年委員会（8月3日）

■ いつもは山の上から見て川が綺麗だなと思っていましたが、実際に源流に入つてマイナスイ

■ まずはびっくりしました。源流体験といつてもイメージがわかず、何でヘルメットなのか、

■ 家族五人での参加でしたが、子供たちも親に頼ることもなく歩き通してくましく見えました。

■ 子ども達の瞳が素晴らしかった

■ 個人で体験でできない貴重な経験でした

■ 子ども達が親に頼らずたくましく見えた

■ 家族五人（妻・小学生五年・三年・一年）で参加しましたが、源流体験がどういうものか分からず、不安一杯でした。到着してまもなく熱心な案内の方の説明を聞き、自然を愛する心や自然の素晴らしさを聞き感動しました。子供たちも日頃はテレビばかりでちょっと心配でしたが、川を登り始めた頃はいかにも「不安」という感じが最後には、川登りを楽しんでいる子供本来の姿に見え、源流体験に来て本当によかつたと思う。

■ 二度目でしたが新鮮な気持ちで体験できました。新しいルートも開拓してください。いつもスタッフの皆さんの努力に感謝しています。きっとこの源流体験は、広く都心の子ども達に受け入れられて、千客万来になるものと思います。

■ 本当にスリル満点でワクワクしましたよ

「源流体験教室」は、源流の険しい谷を、自分の力を信じて、危険や怪我を乗り越え自分の道は自分で歩く力を身につけ、源流域の自然環境への理解を深めていくことがねらいです。源流に立ち向かう子ども達への応援歌を紹介します。

■ 生きる力がつくでしょう

天気にも恵まれ、リーダーの指導のもとによる体験が出来ました。各地の川で泳ぐことが趣味で、滝壺で「泳跡」を残せたことは幸せでした。家族からは非難の眼差しを受けましたが、

这样的環境で子供が体験を積むと生きる力が「自然」とついて、よいと思います。子供達が積極的に活動したのがよかったです。こういうところでは子供が活動することでスニーカーの上から靴下なの、何で両手に軍手が必要なの、何でスニーカーの上から靴下なの、など思いませんが、すぐにゼッタインなくてはならないものと実感しました。なかなか個人レベルで体験することが出来ないものなので貴重な体験が出来て嬉しかったです。苦労してたどり着いた滝はとても美しく素晴らしい滝を感じました。

源流の水の冷たさや周りの苔の

様子など普段感じることの出来

ない体験ができ、本当に参加し

てよかったと思います。来年も

参加して泳ぎたいと思います。

子ども達が親に頼らずたくましく見えた



多摩市諏訪小学校の「源流体験」（9月10日）

感動広げる『源流古道体験の旅』

昨年百年に一度のイベントとして計画された「源流古道水源林体験の旅」は、参加者に大きな感動を与えたが、参加者から今年も是非実施して欲しいという強い要望に応えて全コースのうち、松姫峰から大菩薩峠を経て柳沢峠に至るAコースの「源流古道の旅」を八月九・十・十一日の二泊三日で実施しました。この事業は、来年Bコース、再来年Cコースと継続し三年かけて多摩川源流部の雄大な山々を踏破することになっています。



源流古道体験の旅・天狗の頭で記念写真（8月10日）

紺碧の青空や朝陽など 大自然の醍醐味を満喫

奥秋課長が「益々源流を好きになつて」と挨拶

づくりを目指し、昨年四月に源流研究所を設立した。源流研究所は調査研究、情報の発信、源流と流域との交流の推進を図つていて、確実にその基礎を築きつつある。源流古道の旅を通して益々源流を好きになつてもらい交流が益々発展するよう期待します」とあいさつしました。

九日午後四時に奥多摩駅に集合した参加者は、源流研究所で日程説明会を聞き、夜は旅館で懇親会を持ち楽しい一時を過ごしました。

「源流古道の旅」当日は、快晴に恵まれ、朝八時、松姫峰で出発式が行わされました。出発式では、小菅村を代表して奥秋総務課長が挨拶しました。奥秋課長は、「小菅村は、源流の自然、歴史などの資源を生かしたむら



石丸峠付近を歩く参加者（8月10日）

大菩薩の朝日に 歎声とため息

大菩薩の朝日に
歎声とため息

大菩薩峠の介山荘に到着すると、山小屋の主人益田さんから美味しい桃の差し入れがあり、夕食は野外ステージで美しい夕焼けを眺めながら、古道の旅恒例のカツカレーとワインを頂きました。一日の早朝、起き組は、東の空のガスの切れ間から立ち上る真っ赤な朝日に歎声とため息が漏れていきました。さらに昨年に続き、幻想的なプロケン現象に拍手が沸き起つてきました。参加者は、早朝に影の後、中村所長のかけ声で、大菩薩峠に向けて出発しました。

松姫峰からオマトイ山、棚倉小屋跡からカヤノオへと続く牛ノ寝コースは、ブナやミズナラなどの大きな樹木に覆われ、さわやかな風のなかを参加者は軽快に歩くことが出来ました。カヤノオから石丸峠まではきつい登り坂が待ち構え、疲れもピークに達しましたが、天狗の頭の紺碧の青空が参加者を迎えてくれました。草原の涼しい風は、参加者の疲れをとつてくれました。

続いて源流研究所の中村所長が日程説明し、「源流古道」の横断幕を米山さんに、「古道」のタスキを山崎さんと富田さんで、小菅村を代表して奥秋総務課長が挨拶しました。奥秋課長は、「小菅村は、源流の自然、歴史などの資源を生かしたむら」コースに参加した松岡夫婦が参加者を代表して「源流の森を白夢を影らさせていました。

シリーズ「水源の森」①

都水源林における経営計画の変遷



東京大学大学院
森林科学専攻修士課程

泉 桂子



都水源林

1.はじめに

近年、森林と水とのかかわりには注目が集まっている。

例えば、国民が森林に期待する働きについて、平成元(一九八九年)と同五(一九九三年)の世論調査の結果を比較すると、「森林の『水資源をたくわえる働き』」に期待する人の割合は、五十三・八%から五十九・〇%に増加している。都市においては、水質の悪化や渴水への危機感などがあり、水源への関心が高まっている。

また、水源林の整備費用を負担するなどして、森林の下流部が上流の森林整備に取り組んだ事例は、平成五年度、林野庁が把握したものだけで百件程度見られる。その半数以上は昭和五一(一九七六年)年以降のものであり、近年大幅に増加する傾向にある。

これに加え、林野庁は、平成七(一九九五年)年、全国百か所で「水源の森百選」を選定した。

山梨県出身の大学院生泉桂子氏は、水源林問題に关心を寄せ、甲府市水源林等の歴史に関する研究論文を発表している。ここでは、「都水源林における経営計画の変遷」(『森林文化研究』より)を数回に分けて紹介する。

これは、国民の生活と密接に関連に属し、「お止め山」と称する禁伐制度を設けていた。しかし、地域住民については、入会の役割や重要性または森林の維持管理の必要性についての国民の理解を得ることを目的としている。

さて、本論では、研究の対象として東京都水道水源林および横浜市道志水源かん養林を取り上げた。東京都と横浜市は日本を代表する大都市であるが、ともに明治(大正期)に水道の水源地域に水源林を取得し、以来八年以上上の水源林経営を行っている。東京都水道水源林は現在の塩山市一ノ瀬高橋、東京都奥多摩町、山梨県丹波山村、小菅村等に位置し、また横浜市道志水源かん養林は山梨県道志村に位置し、水源林(東京都水道水源林においては面積の約八割)が山梨県に位置している点でも共通している。本論では、両者の水源林の経営の沿革について常的に行われ、森林は荒廃した。

これを憂えた東京府は、明治三四(一九〇〇)年山梨県丹波山村、同小菅村にある約八千二百町歩と、府下水川村(現奥多摩町)日原地区の約三三四町歩の御料林を譲り受け、水源林經營に着手した。

しかし、森林の荒廃はやまず、これを危惧した東京府は、明治三六(一九〇三年)秋原山御料林

2. 東京都水道水源林

徳川時代における多摩川上流地域の森林地帯は、主として天

としてまとめられ、数次にわたる調査の後、詳細な水源林經營案が答申された。その議論の中では、水源地域の荒廃と多摩川の水質悪化の問題、今後の東京市における水需要の伸び、また、水源林經營による財産形成の可能性等が述べられた。この經營案は同四三(一九一〇)年の市会において議決され、同年東京市による水源林經營が開始された。さらに府下小河内村、同水川村、同古里村(現奥多摩町)に散在する御料林約七百町歩を譲り受け、

合わせて經營することになった。明治四四(一九一一年)帝室林野管理局は、萩原山御料林を山梨県に恩賜林として下賜したので、東京市では萩原山の払い下げについて山梨県と交渉に入り、これを買取ることで合意した。また、東京市長は明治四五(一九一一年)、府有林の譲渡願を府知事に申請し、代価二十二万円でこれを買取し、山梨県丹波山村、小菅村および府下水川村に散在する八、五二五町歩の森林と、一切の付属施設を買取ることができた。

上記の森林取得により東京市による水源林經營の基礎が築かれた。

10月19日(土)午後1時開会*小菅村中央公民館他

●水と森と食の祭典 (●印の催しは参加費無料です)

19日正午にJR奥多摩駅前から小菅行きの臨時バスが発車します。

世界子ども水フォーラム地域交流プログラム

●講演『巨樹からのメッセージ』平岡忠夫氏(巨樹の会主宰)

●報告『水源林を造った人々』稻場紀久雄氏(大阪経済大学教授)

●シンポジウム『水と森と川を語ろう』

コーディネーター 石田幸彦氏(八王子ランドマーク研究会)

コメントーター 菅沼栄一郎氏(テレビ朝日ニュースステーション元解説者、朝日新聞記者)

村崎修二氏(猿まわしの第一人者・伝承者)

●平岡忠夫巨樹展開催

◆交流立食パーティ(会場:小菅村役場2階会議室)

地元のお酒、ワインなどがあればお持ち寄りください。

*イワナ骨酒・イワナの刺身・源流寿司・ヤマメの塩焼き・きのこ汁

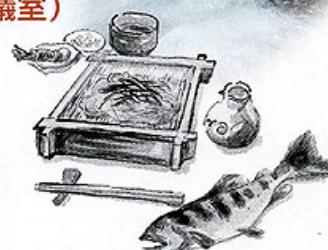
手打ちそばの実演など。

◆参加者募集/定員150名(先着順)

◆参加料金/1泊2食 10,000円(宿泊、パーティ、温泉代含む)

◆友人などお誘いの上どしどしお申し込み下さい。

お申し込み・お問い合わせ先/小菅村役場 TEL 0428-87-0111



■主 催

小菅村・多摩川源流研究所・(財)水と緑と大地の公社・小菅村商工会・水と森と食の祭典実行委員会(加盟団体:日本下水文化研究会/NPO法人多摩川センター/NPO法人多摩川エコミュージアム/多摩川植しの会/多摩川源流を訪ねる会/多摩川と語る会/多摩川リバーシップの会/多摩川源流観察会/川崎水辺の楽団/狛江古代カッブ多摩川いかだレース実行委員会/狛江水辺の楽団/道志道の会/川崎水と緑のネットワーク/多摩川の自然を守る会/全国源流ネットワーク/ATT/奥多摩森林館/みすとみどり研究会/八王子ランドマーク研究会/三多摩自然環境センター/他)

■協 力

東京都水道局/京浜工事事務所/多摩川源流協議会/世界水フォーラム/全国簡易水道協議会

10月20日(日)午前10時開会*小菅の湯周辺

●小菅村・第5回大地の恵祭 源流の魅力を体験しよう!

事業名	内 容	会 場	実施関係団体
①多摩川流域子供交流会 (世界子ども水フォーラム)	多摩川源流の子供と下流域の子供が源流体验を通して、交流を深める。	小菅川源流部	川崎・狛江水辺の楽団、小菅村子供クラブ 源流研究所
②源流の森の再生	源流域の人工林の間伐作業に参加し、水源の森の再生に寄与する貴重な体験。	小菅村	一般参加者、北都留森林組合、源流研究所
③多摩川源流郷土芸能	小菅村の大菩薩御光太鼓の公演、太鼓の実習などを通じて郷土芸能に触れる。	小菅の湯周辺	一般参加者、大菩薩御光太鼓
④郷土食の体験	村に伝わる郷土食の提供と手作り体験(こんにゃく、ワサビ漬け)。	小菅の湯周辺	一般参加者、小金持になるべえ会
⑤多摩川源流の産業・特產品体験	竹、つる細工などの即売と実演。	小菅の湯周辺	一般参加者、ゆうゆうクラブ
⑥道志・小菅源流特産品交流会	道志は相模川の源流、小菅は多摩川の源流。水、ワサビ、せんべいなどの味くらべによる源流特産品交流会。	小菅の湯周辺	一般参加者、道志村、小菅村

上記イベントはどなたでもご参加いただけますが、②「源流の森の再生」は事前の申し込みが必要となります。(定員30名)。作業着、くつ、タオルをご用意下さい。
また③、⑤などの体験コーナーは材料費を負担していただきます。

●お楽しみコーナー

農産物の直売・源流汁・焼き鳥・フランクフルト・きのこ鑑定団・くじ引き(賞品あり)・農産物重さ当てコンテスト

■お申し込み先/山梨県小菅村役場 TEL 0428-87-0111 FAX 0428-87-0933

■主 催/小菅村・(財)水と緑と大地の公社・小菅村商工会・小菅村観光協会・多摩川源流研究所

■協 力/「水と緑と食の祭典」実行委員会加盟団体・北都留森林組合・大菩薩御光太鼓・小金持になるべえ会・ゆうゆうクラブ

■連絡 先/山梨県小菅村役場 TEL 0428-87-0111 FAX 0428-87-0933